Index of Claims

Αį	pl	licat	ion	/Con	trol	No.

09/742,534

Examiner

Date

James Sheleheda

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ELDERING, CHARLES A.

Art Unit

2617

1	Rejected	_	
=	Allowed	÷	

_	(Through numeral) Cancelled
Ļ	Restricted

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		Date													
Cla	im	Ļ,		_	_[Date	-			႕					
Final	Original	10/3/05													
—	_	"			_	_				\dashv					
	1 2 4 5 6		_	_	_				\vdash	\dashv					
	2	~	_	_		\vdash				\dashv					
-	1			-	\vdash	-	H	_	-	\dashv					
-	5	9		_	_	_	-		-	-					
-	6	62		-	-	-									
\vdash	7	0	_												
\vdash	8	000			-		_								
	9	了													
	8 9 10														
	11	<u> </u>													
L	12		_			_		L_		Ш					
	13	V	_		L	L	L	Ц.,	L	Ш					
\vdash	11 12 13 14 15 16 17	/	_	<u> </u>	L	<u> </u>	 	<u> </u>		Щ					
	15	/	-	<u> </u>		-			_	-					
ļ	16	~	-	_	H		\vdash	-		\dashv					
-	- 18	~	-	├─	⊢	H	\vdash	┝	H	\dashv					
-	19-	 	-	┝	\vdash	-	-	-		\dashv					
	20	0	-	H		_	\vdash	Н	\vdash	\dashv					
	-21-	Ť		┢		\vdash		Н	Т	Н					
		0		· · · ·			\vdash	_	Т	П					
	23	0		\Box						П					
	24	000													
	25	0													
ļ	26	~			_				_	Ш					
<u></u>	22 23 24 25 26 27 28	4				_	_	lacksquare							
<u> </u>	28				ļ		_			Щ					
<u> </u>	-29		_		-			_							
	- 30 -31-	<u> </u>	-	H				_	-	\dashv					
-	32		\vdash	-	-	H	H	-	H	\vdash					
-	33		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash					
	34	0			Т	Т	Т	П	-	Н					
	-35	F			Т	Т	\vdash	Т	Г	Н					
	36	Z													
	-37-														
L.	38	0		L		_	L	Ш	L.	Ш					
	39	V,	_	_	ļ	\vdash	<u> </u>	_	_	Щ					
	40	Ķ	<u> </u>	_	H	<u> </u>	ļ.,	L	H	Ш					
	41	U	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	H	H						
	42 43	1	_	\vdash	-	-	-	┝	Н	$\vdash\vdash$					
	43	7	-	-	-		┝	┝	\vdash	Н					
 	45	/	-	-		┢	H	H	\vdash	Н					
	46	V	-	\vdash	Г	Т		Т	Г	H					
	47	V		Г	Т		Г	Г		П					
	48	1													
	49	1													
1	50	1. 7	i —	ı —	1	_	I	I	I .	1 1					

Te Se Se Se Se Se Se Se	<u> </u>		<u> </u>				Jace	<u> </u>				0,0	41141	_				ate						21111					Jace				
1	18181	Original	0/3/05									Final	Original	10/3/05									Final	Original									
Section Sect	•	1		_		-				\dashv	_	\vdash	51-	Н		一	寸	寸	┪	7	十	٦.		101					\neg	寸	\dashv	\dashv	\dashv
3-	\dashv			\neg	\dashv	_	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	⊣	\vdash	52	1	\dashv	ᅱ	\dashv		-		+	┥						\neg	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	一
4	+		-	\dashv	\dashv		\vdash	\vdash	-	\dashv	\dashv	\vdash	52	14	-	\dashv	┥	\dashv	\dashv	-	+	┨	\vdash		\vdash	-	=	-	\dashv	\dashv	_	\dashv	\dashv
5 0 0 0 0 0 0 0 0 0	+				\dashv	_	Н	\vdash	-	\dashv	-	\vdash		Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv				-		\dashv	-	\dashv	\rightarrow	\dashv	\dashv
Section Sect	+	-	~	\dashv	\dashv		\vdash		-	-	-	\vdash	54	Н	\dashv	\dashv	-+	-+	-	-	-+-	-	-		\vdash	\dashv	_		\dashv	\dashv		-+	\dashv
T	+			_	-		-		-	\dashv		\vdash	22	H	-	-	-	\dashv	-	\dashv	+	4			\vdash			_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
8 0 10 58 1008 109 10 11 11	\dashv		0	-	-		\dashv	\rightarrow	\vdash	\rightarrow	4	\vdash	50	┝╌┤	-		-	\dashv	-	\dashv	+	4		100	\vdash				\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	{
9	+			\dashv	_		Н	\sqcup		-	_	<u> </u>		Н	\dashv	\dashv	\dashv		-		-	4	\vdash		\vdash	_						\dashv	-
10	4		0				Н			_	_			Н		_			\dashv	-	+	4								\dashv	-1	\dashv	ᅫ
61			\checkmark	_				\Box	\dashv	\dashv	_			Ш	\square	\dashv		-	-	_	_	4		109	Н			_			\rightarrow	\dashv	ᅴ
62 112 113 114 115 115 116 116 116 117 116 117 117 118 118 118 118 118 119 119 120 120 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 125 126 126 126 126 126 127 128 127 128 129 1	4		\checkmark	_	-		Ш			\perp	_					\dashv	_		_	-	_	4	<u></u>		\dashv			_		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
13	_		✓,		_		-	Щ		\dashv	_			Щ	Ш	\dashv		_	_	-	4	4							\dashv	_	\dashv	\dashv	4
14	4	12	\checkmark	_	_					\perp	_			Щ	Ш	_	_	_	_	_		_							Ш	\dashv		_	
15	_		V		Ш	Щ	Ш		L		_	\perp		Щ	Ш	_		_	_	\dashv	4	4	<u></u>		Ш			Щ	Щ	┦	_	_	\dashv
16	_	14	\checkmark		Ш	Щ	Ш				_	L		Щ	Щ	_		_	_	_	_	4	<u></u>		Щ		Щ	Щ	\square		\dashv	\dashv	_
17	4		V,	\Box	Ш		Ш	Щ		Ц		<u></u>		Щ	Щ	Ц	_ļ	_		_	\bot	4	<u></u>	115	Ш				Щ	ᆜ		\dashv	_
18					Щ		Ш	Ш		Щ		<u></u>		Щ	Ш	Щ	_	_		_	_	4							Щ	႕	\dashv	\dashv	_
19	\perp		\checkmark		Ш	Щ	Ш	Ш		Ц	_			Ш	Ш	Ц	\perp	_		\dashv	\perp	_		117	\square					\Box	┙	_	_
120	ŀ	18				<u> </u>	Ш	Ш		\Box	_	L		Ш			_	_		\perp	\perp	_			Ш	Ш			Ш	Ш	\dashv	_	
24																	_	_			\perp	_							Ш				
24		20	0										70									┙		120						Ш	_		\Box
123		21																				_		121					Ш				\Box
123		22	Q										72							L	l_	_]		122					Ш	Ш	لـــــا		┙
124	П	23											73											123									
75	丁	24	0										74																				
126	\neg	25	0					П					75					П		П		7		125							\Box		
127	\neg	26	V															\neg		П				126						П	\Box	\Box	
28 78 128 29 80 129 30 130 131 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 95 146 46 97 147 48 98 148 49 99 149		27						П					77						\neg	П	T	7		127									
79	\neg																														\Box		
30	\dashv	-29								ı			79						T		T	7		129							\Box	□	П
31	7	-30-	П				П	П									\neg	\neg		\neg	1.	7								П	\Box	コ	
32																	ヿ		コ	\neg	_	7							П	П	\Box	\neg	
33	7	32				_				\Box							寸	\neg	寸		\dashv	7		132					П	П		寸	
34 0 84 134 135 35 36 7 86 136 137 38 0 87 137 137 38 0 88 138 139 40 7 90 90 140 141 41 0 91 141 142 43 7 93 93 143 143 44 7 7 90 96 146 147 48 7 99 99 148 148 49 7 99 99 149	\dashv	33						Н		\Box	\neg						ヿ	_	一	_	\neg	1		133	П						\neg	ヿ゙	
35	\dashv	34		Н	\Box	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	-	h			Н		7	$\neg \uparrow$	\dashv	\dashv	\dashv	┪.			Н				\sqcap	\Box	\dashv	ヿ	\dashv
36 36 136 137 137 137 138 138 138 139 139 140 140 140 140 141 141 142 142 143 143 144 144 145 146 147 148 148 149 1	+	-a-	۴Ť	\dashv	\dashv	_	Н	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv			Н	Н	\dashv	_	+	一	十	+	1		135	П				\sqcap	\sqcap	_	7	\dashv
37	\dashv			\vdash	\vdash		H	\vdash			\dashv						7			一	+	1			Н				\sqcap	\sqcap	\dashv	┪	П
38	1		\vdash	Н	\vdash	-	Н	Н	\vdash		\dashv	—	87	Н	Н		-	\dashv	\dashv	_	_	7	\vdash	137	H				\sqcap	\Box	\neg	\neg	\dashv
39	f	38	0	\vdash	H		\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv	_		\vdash	H	\dashv	\dashv	一	┪	\dashv	+	1	\vdash		Н				\neg	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
40	\dashv		, 7		H	\vdash	Н	\vdash	\vdash	-	\dashv	\vdash			Н	\dashv	-	-1		\dashv	+	\dashv			H				\Box	\Box	\dashv	一	\dashv
41 0 91 42 √ 92 43 √ 93 44 √ 94 45 √ 95 46 √ 96 47 √ 97 48 √ 98 49 √ 99	\dashv	40		H	\vdash		Н	$\mid - \mid$	\dashv	\vdash	\dashv			\vdash	Н		-		┪	\dashv	+	\dashv	\vdash		H		\vdash		П	\Box	\dashv	\dashv	\dashv
42	+			\vdash	Н		Н	\vdash		\vdash	\dashv	-		\vdash	H	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	-	\vdash		Н	\vdash	\vdash	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\dashv	42	H	Н	Н	-	Н	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash			97	\vdash	H	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	-	-	142	Н	-			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
44 // 45 // 46 // 47 // 48 // 49 //	+			\dashv	\vdash		\vdash	$\vdash \dashv$	Н	\vdash	\dashv	\vdash		\vdash	Н			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	1/3	\vdash		-				\dashv	\dashv	\dashv
45	\dashv		1	Н	Н		Н	├┤	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv			\vdash	Н	\dashv	-	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	-		Н	-	\vdash		-	-	\dashv	\dashv	\dashv
46 V 47 V 48 V 49 V 99 146 147 147 148 148 149 149	\dashv	44	4	\vdash	$\vdash \dashv$	-	Н	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash	\dashv	<u> </u>		\vdash	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	┥	-		$\vdash \vdash$		-	-	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv
47 V 97 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	\dashv	40		-	$\vdash\vdash$	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		\vdash		\vdash	Н		\dashv	\dashv	-	\dashv	+	\dashv			\vdash	\vdash			H	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
48 V 98 148 149 99 149 149 149 1	+			Н	Н	_	Н	$\vdash \dashv$	Н	\vdash	-	-		-	Н		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\vdash		Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\dashv	\dashv	\dashv
49 🗸	+	4/		Щ	Н		\vdash	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash	\dashv	-		\vdash	Н	-			-	\dashv		\dashv			\vdash	\vdash	Н		\vdash		\dashv		\dashv
	+				Н	<u> </u>	\vdash	┝╌┤	\vdash	\vdash	\dashv	-		-	<u> </u>	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	+	-			Н	<u> </u>	-	-	\dashv	\vdash	-1	\dashv	\dashv
	-		V	Н	Ш	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	\dashv	-				+	\dashv	-	149	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
		50	V	ш	لـــا	Щ.	Ш	Щ	ш	Ш			1100	<u> </u>	Ц	Ш							Ц	150	Ш		L	L	ш	ш			

	1														
Cli	aim	Date													
Final	Original														
	101														
	101 102														
	103														
	104 105	Ш													
	105	Ш								\Box					
	106	Щ		_	_										
	107	Ш			-					\dashv					
	108														
	109	\vdash			_		_	_	-	Н					
	110 111			-	_	-			\vdash	\vdash					
	112	\vdash			H	-				Н					
	113	\vdash		Η-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		$\vdash \dashv$					
	114	\vdash		Н	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash					
	115	H		\vdash	H	-		Н	Н	\dashv					
-	116	H	_	-	_					П					
	117	Г				\vdash				П					
	118									П					
	119	Г				Т									
	120			Г						П					
	121														
	122														
	123 124									Ш					
	124			L	L					Ш					
	125			匚	L	<u> </u>		_	$oxed{oxed}$	Ш					
	126 127			_	<u> </u>	_				Ш					
	127		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Н					
	128	_		L	<u> </u>	<u> </u>	Н	<u> </u>	_	Н					
	129	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			-	Н					
	130	\vdash	_			├	\vdash	\vdash	_	Н					
	131 132			<u> </u>	⊢	⊢	_		-	Н					
	133	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н					
	134	Н	-		\vdash	\vdash	H	\vdash	H	Н					
	135		-		\vdash	\vdash	H	-		Н					
	136	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н					
	137				_	\vdash	Н	Т		Н					
	138	П							Г	П					
	139														
	140														
	141														
	142			<u> </u>		<u> </u>	L	oxdot	oxdot	Ш					
	143		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L_	<u> </u>	L_	L.	Ш					
	144	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	Ш					
	145		_	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>		Щ					
	146	\vdash	<u> </u>	 —	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash					
	147	⊢	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	<u> </u>						
	148	 	<u> </u>	 	<u> </u>	┝	<u> </u>	-	\vdash	Н					
 	149	⊢	\vdash	⊢	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash					
	150	ı	ı	Ι.,	I	11			L	1					